

CALENDARIO DE EJECUCION CAMPAMENTO VERANO INNOVADOR (1ra Versión)

Etapas del programa

Acciones de coordinación previa al periodo de ejecución:

16 de mayo

El equipo líder del CVI celebró una reunión general de coordinación y logística donde realizaron:

Revisión de informaciones a publicar en la página; definición de perfil de postulantes; requisitos para participar; redacción de formulario para postulación; informaciones que debe contener el video requisito para la postulación; elaboración de documentos y programación y responsables de las siguientes tareas:

17 de mayo

Creación de página web, grupo VI y diseño de logo del CVI

17 de mayo al 03 de junio

Recepción de documentos

17 de mayo al 01 de julio

Gira de medios

17 de mayo al 03 de junio

Visita a instituciones socias del Verano Innovador

06 al 10 de junio

Depuración de los postulantes a través de los videos de motivación

13 al 17 de junio

Selección de los 50 estudiantes según el perfil

20 al 24 de junio

Anuncio de los estudiantes seleccionados.

27 de junio al 1ro de julio

Acercamiento con los padres, firma de declaración jurada

Ejecución del programa:

Semana 1:

Lunes 4 de julio:

1. Innovación y desarrollo
2. Bases de datos de patentes: Que son y para qué sirven?
3. Ejercicios prácticos sobre búsquedas, dinámicos y por grupos

Martes 5 de julio:

1. Patentes mecánicas
2. Soluciones mecánicas a problemas comunes
3. Dinámicas de grupo, uso de productos legos

Miércoles 6 de julio:

1. Continuación Mecánica
2. Ejercicio de mejora de una patente mecánica
3. Obtención de modelos de utilidad a partir de las bases de datos de patentes
4. Introducción la electricidad. Revisión de tareas

Jueves 07 de julio:

1. Visita al ITLA: Funciones del ITLA, que hacen, beneficios laborales de una carrera del ITLA

Viernes 08 de julio:

1. Continuación a la electrónica

Semana 2

Lunes 11 de julio:

1. Constitución de compañía. Nombres Comerciales, Marcas y Registro Mercantil. Material de apoyo
2. Del Prototipo al Mercado charla de un innovador o emprendedor
3. Visita: METALDOM o charla por Ing. en Metalmecánica

Martes 12 de julio:

1. Introducción a la Robótica

Miércoles 13 de julio:

1. Elementos básicos de programación
2. Dinámicas de programación
3. Derecho de Autor
4. Introducción al Software

Jueves 14 de julio:

1. Continuación programa software
2. Dinámicas sencillas
3. Visita al Parque Cibernético Santo Domingo (PCSD)

Viernes 15 de julio:

1. Tema Conociendo Inventores
2. Video conferencia con un inventor nacional, internacional y adolescente

Semana 3:

Lunes 18 de julio:

1. Innovación en ciencias naturales: introducción a la biología y su relación con la biotecnología (INTEC)

2. Biotecnología conociendo la PI: patentes químicas farmacéuticas.
3. Visita al IIBI

Martes 19 de julio:

1. Cont. Día anterior, Ley de semillas y genoma (Lesly Franco)
2. Dinámica búsqueda en la base de datos de patentes (verificar lo último en biotecnología)

Miércoles 20 de julio:

1. Ciencias biológicas: Química, fuente de patentes y tipos de patentes
2. Dinámicas
3. Salida. Realizar algún deporte

Jueves 21 de julio:

1. Visita INFADOMI
2. Visita a Industrias La Manisera

Viernes 22 de julio:

1. Visita: Trabajo de campo Jardín Botánico

Semana 4

Lunes 25 de julio:

1. Ejercicio tipo Careo: Identificando un problema nacional y proponiendo solución

Realizar búsqueda en la base de datos de patentes

Martes 26 de julio:

1. Práctica en grupo Tema: Disposición de desechos como eje problemas, propuestas de la base de datos de patentes, cada grupo debe elegir un líder para que explique la propuesta de innovación, el objetivo es crear un dialogo social, debatir la conclusión de entre los grupos. Cada grupo debe tener un líder y un relator.

Miércoles 27 de julio:

1. Visita planta de Gas Antillean, San Pedro de Macorís (Grupo Vicini)

Jueves 28 de julio:

1. Ejercicio práctico: tema: Déficit eléctrico identificar problema, oferta y demanda energética, proponer soluciones, usar la bases de datos de patentes.

Viernes 29 de julio:

1. Asesoría y apoyo

(Charlas por la MESCYT, INTEC, Embajadas, otras universidades e incubadoras)

2. Información sobre seguimiento posterior
3. Encuesta sobre eficacia del verano innovador
4. Formularios de feedback
5. Programa de reconocimientos

Seguimiento posterior

Participación en la RED de ONAPI (Club de Innovación) Cupos en cursos ONLINE de la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI) Gestiones de becas nacionales e internacionales con la MESCYT Pasantías con los aliados